

22
1
D672
NH

ISSN 0417-9927

D O R I A N A

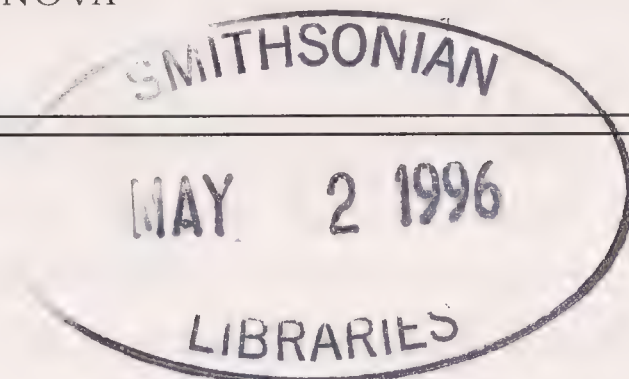
Supplemento agli

ANNALI DEL MUSEO CIVICO DI STORIA NATURALE "G. DORIA"

GENOVA

Vol. VI - N. 290

14-II-1995



VALTER RAINERI (*) & LORENZO FERRANDO (**)

LA COLLEZIONE ODONATOLOGICA DI FELICE CAPRA

(INSECTA, ODONATA)

INTRODUZIONE - La collezione entomologica di Felice Capra (1896-1991), costituita principalmente da Coleotteri (Coccinellidi soprattutto), Ortotteri, Dermatteri, Odonati e Imenotteri giunse al Museo di Storia Naturale "G. Doria" nel 1991. Conservata in attesa di riordino, nei sotterranei del museo, subì danni rilevanti dall'alluvione del Settembre 1992 che spinsero ad un'opera di recupero e restauro immediati. Al termine, solo poco materiale è andato definitivamente perduto, mentre la maggior parte è stato ricomposto in maniera soddisfacente.

Attualmente gli odonati sono stati collocati in scatole entomologiche secondo l'ordine sistematico di D'AGUILAR *et al.* (1990), ciascun esemplare conservato in una bustina di cellophane nuova e accompagnato da un cartellino, pure nuovo, che riporta fedelmente i dati del cartellino originale.

Poichè F. Capra è stato un entomologo di rilievo e la sua collezione potrebbe essere un importante punto di riferimento per molti entomologi tuttora operanti, insieme al suo recupero si è intrapresa la pubblicazione di cataloghi che possano agevolare gli studiosi nella ricerca di materiale.

(*) Museo Civico di Storia Naturale "G. Doria", Via Brigata Liguria, 9 - 16121 Genova.

(**) Via C. Corradi, 14/19 - 16154 Genova.

Gli odonati sono 4698 esemplari appartenenti a 76 specie e 32 generi. Di questi 4533 sono di provenienza italiana ed i restanti di 9 paesi europei e 3 extraeuropei. La lista che segue elenca le specie così come nominate sui cartellini originali e, per ciascuna, la provenienza e il rispettivo numero di esemplari. Per il materiale italiano si è ritenuto opportuno indicare la provenienza seguendo l'ordine geografico Nord/Ovest → Sud/Est con riferimento alle regioni amministrative, salvo la separazione di Trentino Alto Adige, Emilia Romagna e Friuli Venezia Giulia in Trentino, Alto Adige, Emilia, Romagna, Friuli e Venezia Giulia.

RINGRAZIAMENTI

Desideriamo ringraziare il Prof. Carlo Utzeri dell'Università di Roma "La Sapienza" per gli utili consigli critici per la stesura di questa breve nota.

ELENCO SPECIE

- Calopteryx haemorrhoidalis* (Van der Linden, 1825): Algeria (1 es.); Francia (2 es.); Spagna (4 es.); Liguria (116 es.); Toscana (166 es.); Lazio (6 es.); Sardegna (36 es.); Basilicata (9 es.); Calabria (5 es.); Sicilia (25 es.).
- Calopteryx virgo* (Linneo, 1758): Albania (1 es.); Croazia (2 es.); Francia (4 es.); Inghilterra (6 es.); Spagna (2 es.); Piemonte (79 es.); Liguria (12 es.); Lombardia (30 es.); Trentino (2 es.); Toscana (7 es.); Umbria (5 es.).
- Calopteryx splendens* (Harris, 1782): Francia (6 es.); Grecia (2 es.); Inghilterra (11 es.); Piemonte (65 es.); Liguria (58 es.); Lombardia (12 es.); Veneto (105 es.); Toscana (40 es.); Lazio (5 es.); Sardegna (12 es.); Campania (3 es.).
- Sympecma fusca* (Van der Linden, 1820): Valle d'Aosta (1 es.); Piemonte (167 es.); Lombardia (16 es.); Emilia (1 es.); Sardegna (15 es.); Sicilia (1 es.).
- Sympecma paedisca* Brauer, 1882: Piemonte (11 es.); Trentino (3 es.).
- Lestes barbarus* (Fabricius, 1748): Liguria (12 es.); Veneto (3 es.); Toscana (8 es.); Umbria (1 es.); Sardegna (40 es.); Puglia (5 es.).
- Lestes virens* (Charpentier, 1825): Francia (1 es.); Veneto (1 es.); Toscana (3 es.); Umbria (6 es.); Puglia (1 es.).
- Lestes viridis* (Van der Linden, 1825): Piemonte (9 es.); Liguria (36 es.); Lombardia (1 es.); Veneto (2 es.); Toscana (1 es.); Umbria (6 es.); Sardegna (2 es.).
- Lestes macrostigma* (Eversmann, 1836): Sardegna (21 es.); Puglia (2 es.).

Lestes sponsa (Hansemann, 1823): Inghilterra (7 es.); Piemonte (1 es.); Veneto (2 es.); Trentino (3 es.).

Lestes dryas Kirby, 1890: Piemonte (3 es.); Liguria (31 es.); Emilia (1 es.); Toscana (5 es.).

Platycnemis latipes Rambur, 1842: Francia (2 es.).

Platycnemis pennipes (Pallas, 1771): Inghilterra (4 es.); Piemonte (57 es.); Liguria (78 es.); Lombardia (3 es.); Trentino (4 es.); Veneto (29 es.); Toscana (52 es.); Lazio (3 es.); Basilicata (2 es.).

Platycnemis sp. Burmeister, 1839: Toscana (3 es.).

Pyrrosoma nymphula (Sulzer, 1776): Piemonte (1 es.); Liguria (29 es.); Venezia Giulia (1 es.); Toscana (2 es.).

Ischnura elegans (Van der Linden, 1820): Albania (4 es.); Inghilterra (8 es.); Piemonte (41 es.); Liguria (9 es.); Lombardia (29 es.); Emilia (58 es.); Romagna (14 es.); Veneto (180 es.); Toscana (45 es.); Umbria (340 es.); Puglia (4 es.).

Ischnura genei (Rambur, 1842): Francia (6 es.); Malta (5 es.); Sardegna (121 es.); Sicilia (5 es.).

Ischnura pumilio (Charpentier, 1825): Piemonte (9 es.); Liguria (7 es.); Lombardia (1 es.); Emilia (4 es.); Trentino (2 es.); Toscana (1 es.); Umbria (3 es.); Sardegna (2 es.).

Ischnura graellsii (Rambur, 1842): Spagna (1 es.).

Cercion lindenii (Sélys, 1840): Croazia (1 es.); Piemonte (1 es.); Toscana (16 es.); Umbria (17 es.); Sardegna (2 es.); Sicilia (2 es.).

Coenagrion scitulum (Rambur, 1842): Liguria (11 es.); Trentino (1 es.); Umbria (2 es.).

Coenagrion mercuriale (Charpentier, 1840): Inghilterra (7 es.); Toscana (9 es.); Umbria (1 es.); Basilicata (3 es.).

Coenagrion caerulescens (Fonscolombe, 1838): Lazio (5 es.); Sardegna (41 es.).

Coenagrion puella (Linneo, 1758): Inghilterra (3 es.); Piemonte (47 es.); Liguria (22 es.); Veneto (14 es.); Alto Adige (2 es.); Venezia Giulia (4 es.); Toscana (58 es.); Umbria (6 es.); Sardegna (1 es.).

Coenagrion pulchellum (Van der Linden, 1825): Piemonte (19 es.); Veneto (16 es.); Trentino (1 es.); Umbria (18 es.); Puglia (1 es.).

Enallagma cyathigerum (Charpentier, 1840): Inghilterra (4 es.); Spagna (1 es.); Piemonte (2 es.); Liguria (19 es.); Lombardia (3 es.); Trentino (2 es.); Toscana (1 es.).

Erythromma najas (Hansemann, 1823): Inghilterra (2 es.); Piemonte (4 es.); Trentino (2 es.).

Erythromma viridulum (Charpentier, 1840): Umbria (89 es.).

Ceriagrion tenellum (Villers, 1789): Inghilterra (2 es.); Piemonte (42 es.); Liguria (148 es.); Toscana (7 es.); Umbria (1 es.); Sardegna (50 es.).

Ceriagrion georgi-freyi Schmidt, 1953: Turchia (4 es.).

Nehalennia speciosa (Charpentier, 1840): Lombardia (4 es.).

Gomphus vulgatissimus (Linneo, 1758): Inghilterra (1 es.); Liguria (1 es.); Veneto (2 es.).

Gomphus flavipes (Charpentier, 1825): Piemonte (1 es.).

- Ophiogomphus cecilia* (Fourcroy, 1785) = *O. serpentinus* (Charpentier, 1825): Lombardia (1 es.).
- Onychogomphus forcipatus* (Linneo, 1758): Croazia (3 es.); Piemonte (1 es.); Liguria (12 es.); Emilia (1 es.); Toscana (11 es.).
- Onychogomphus uncatus* (Charpentier, 1840): Liguria (3 es.).
- Boyeria irene* (Fonscolombe, 1838): Liguria (5 es.); Sardegna (7 es.).
- Brachytron hafniense* (Müller, 1764): Veneto (1 es.).
- Aeshna juncea* (Linneo, 1758): Valle d'Aosta (1 es.); Piemonte (2 es.); Alto Adige (2 es.).
- Aeshna cyanea* (Müller, 1764): Slovenia (6 es.); Valle d'Aosta (1 es.); Piemonte (5 es.); Lombardia (1 es.); Liguria (11 es.); Veneto (5 es.); Toscana (9 es.); Umbria (3 es.).
- Aeshna grandis* (Linneo, 1758): Inghilterra (2 es.).
- Aeshna mixta* Latreille, 1805: Albania (1 es.); Inghilterra (2 es.); Piemonte (8 es.); Emilia (1 es.); Trentino (1 es.); Veneto (12 es.); Toscana (8 es.); Umbria (3 es.); Sardegna (4 es.); Puglia (2 es.).
- Aeshna affinis* Van der Linden, 1820: Liguria (1 es.); Toscana (1 es.); Sardegna (2 es.).
- Anaciaeschna isosceles* (Müller, 1767): Piemonte (2 es.); Trentino (1 es.); Toscana (4 es.); Sardegna (4 es.).
- Hemianax ephippiger* (Burmeister, 1839): Piemonte (2 es.).
- Anax imperator* Leach, 1815: Malta (2 es.); Piemonte (2 es.); Liguria (7 es.); Trentino (1 es.); Toscana (2 es.); Umbria (5 es.); Sardegna (2 es.); Sicilia (1 es.).
- Anax parthenope* Sélys, 1839: Piemonte (1 es.); Liguria (5 es.); Veneto (1 es.); Toscana (1 es.).
- Cordulia aenea* (Linneo, 1758): Inghilterra (6 es.); Piemonte (1 es.); Trentino (2 es.).
- Oxygastra curtisi* (Dale, 1834): Liguria (11 es.); Toscana (2 es.).
- Epithea bimaculata* (Charpentier, 1825): Germania (1 es.).
- Somatochlora alpestris* (Sélys, 1840): Veneto (1 es.).
- Somatochlora metallica* (Van der Linden, 1825): Inghilterra (2 es.).
- Somatochlora flavomaculata* (Van der Linden, 1825): Piemonte (3 es.).
- Somatochlora arctica* (Zetterstedt, 1840): Veneto (1 es.).
- Libellula depressa* Linneo, 1758: Piemonte (4 es.); Liguria (7 es.); Veneto (11 es.); Toscana (5 es.).
- Libellula fulva* Müller, 1764: Piemonte (4 es.); Toscana (1 es.); Sardegna (4 es.).
- Libellula quadrimaculata* Linneo, 1758: Inghilterra (1 es.); Spagna (1 es.); Piemonte (3 es.); Liguria (1 es.); Veneto (2 es.).
- Orthetrum cancellatum* (Linneo, 1758): Malta (2 es.); Piemonte (28 es.); Trentino (2 es.); Venezia Giulia (1 es.); Toscana (5 es.); Umbria (2 es.); Sardegna (2 es.).
- Orthetrum albistylum* (Sélys, 1848): Piemonte (1 es.); Emilia (1 es.); Romagna (2 es.).
- Orthetrum coerulescens* (Fabricius, 1798): Inghilterra (2 es.); Piemonte (8 es.); Liguria (31 es.); Lombardia (3 es.); Toscana (12 es.); Umbria (1 es.); Lazio (1 es.).
- Orthetrum brunneum* (Fonscolombe, 1873): Malta (2 es.); Piemonte (1 es.); Liguria (14 es.); Toscana (6 es.); Umbria (9 es.); Sardegna (16 es.).

- Orthetrum nitidinerve* (Sélys, 1841): Sardegna (6 es.).
- Orthetrum ramburi* (Sélys, 1848): Croazia (3 es., = *Orthetrum anceps*); Malta (1 es.); Sardegna (43 es.); Sicilia (5 es.).
- Crocothemis erythraea* (Brullé, 1832): Malta (7 es.); Piemonte (24 es.); Liguria (1 es.); Lombardia (20 es.); Veneto (12 es.); Toscana (14 es.); Umbria (50 es.); Sardegna (37 es.).
- Sympetrum pedemontanum* (Allioni, 1766): Piemonte (35 es.); Veneto (80 es.).
- Sympetrum depressiusculum* (Sélys, 1841): Piemonte (191 es.); Lombardia (6 es.); Veneto (12 es.); Romagna (1 es.); Toscana (24 es.); Umbria (11 es.).
- Sympetrum sanguineum* (Müller, 1764): Albania (1 es.); Inghilterra (4 es.); Piemonte (14 es.); Lombardia (3 es.); Emilia (1 es.); Veneto (5 es.); Trentino (2 es.); Umbria (1 es.).
- Sympetrum flaveolum* (Linneo, 1758): Liguria (6 es.); Toscana (6 es.).
- Sympetrum foscolombeii* (Sélys, 1840): Malta (1 es.); Spagna (1 es.); Piemonte (46 es.); Liguria (68 es.); Lombardia (1 es.); Veneto (1 es.); Emilia (1 es.); Toscana (10 es.); Umbria (1 es.); Lazio (1 es.); Sardegna (53 es.); Sicilia (8 es.).
- Sympetrum meridionale* (Sélys, 1841): Piemonte (9 es.); Liguria (5 es.); Lombardia (1 es.); Emilia (6 es.); Toscana (14 es.); Umbria (16 es.); Sardegna (56 es.).
- Sympetrum striolatum* (Charpentier, 1840): Malta (5 es.); Spagna (1 es.); Piemonte (47 es.); Liguria (31 es.); Lombardia (2 es.); Veneto (5 es.); Toscana (21 es.); Umbria (43 es.); Sardegna (21 es.).
- Sympetrum vulgatum* (Linneo, 1758): Trentino (3 es.).
- Sympetrum* sp. Newman, 1833: Toscana (4 es.).
- Sympetrum darwinianum* (Sélys, 1883): Giappone (1 es.).
- Sympetrum infuscatum* (Sélys, 1883): Giappone (3 es.).
- Leucorrhinia pectoralis* (Charpentier, 1825): Lombardia (3 es.).
- Trithemis annulata* (Palisot de Beauvois, 1805): Lazio (14 es.); Sardegna (3 es.).
- Sélysiotemis nigra* (Van der Linden, 1825): Umbria (1 es.); Sicilia (3 es.).

BIBLIOGRAFIA

- AGUILAR D' J., DOMMANGET J. L. & PRÉCHAC R., 1990 - Guida delle Libellule d'Europa e del Nordafrica. Muzzio ed., Padova 334 pp.
- CONCI C. & NIELSEN C., 1956 - Odonata in: Fauna d'Italia. Vol. I. Calderini ed., Bologna XII + 298 pp.

RIASSUNTO

Con questa breve nota viene fornito un elenco degli Odonati presenti nella collezione Capra, custodita presso il Museo Civico di Storia Naturale "G. Doria" di Genova.

SUMMARY

In this short note a list of dragonflies of Capra's collection is given: the collection is stored at Genoa Natural History Museum "G. Doria".